

KYOWA 小型压力传感器(转换器)PGM-5KH



型号

PGM-5KH

PGM-10KA

PGM-20KA

PGM-50KA

PGM-100KA

PGM-200KA

PGM-300KA

PGM-500KA

尖头部半峰隔膜型的小型压力转接器。

额定容量：500kpa~50mpa

温度补偿范围：-10~60℃

优越性

- 高精度
- 高响应性
- 丰富的容量范围
- teds 对应产品也可以制作

性能

额定容量 500 kpa

非直线性 $\pm 0.5\%$ 以内

迟滞现象 $\pm 0.2\%$ 以内

反复性 $\pm 0.15\%$ 以下

额定输出功率为 $1.35 \text{ mV} / \text{V}$ (2700×10^{-6} 弊端)以上

环境特性

允许温度范围 -20 ~ 70℃

温度补偿范围 -10 ~ 60℃

零分的温度影响 $\pm 0.05\%$ 以内

输出温度的影响 $\pm 0.02\% / ^\circ\text{C}$ 以内

电气特性

允许外加电压 6 v ac 或 dc

推荐外加电压 1 ~ 3 v ac 或 dc

输入抵抗 $350\ \Omega - \pm 2\%$

输出抵抗 $350\ \Omega - \pm 2\%$

电缆 0.3mm 24 心盾氯乙烯 3 米, 外径 7.6mm,

尖头连接器插头 prc03-12a 10-7m

(盾是没有被连接到主机) 机械特性

允许负荷 150%

固有振动数 约 19 khz

材质 机身 sus 金属图示, 接液部 sus630

质量 约 65 g(不包括有线)

匹配指令 2011/65 / 欧盟 rohs 指令

保护等级 ip64 (jis c 920)

座螺丝 g 3/8 您螺丝

标准附属品 垫圈(软铜)

外形尺寸图

